

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit	Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Hisense	
	Anschrift des Lieferanten	Hisense TV, Partizanska cesta 12H, 3320 Velenje, Slovenija	
2.	Modellkennung	58A6FG	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	95,0	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	125	W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,0	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5	W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0	W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11.	Seitenverhältnis	16 : 9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840 x 2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	146,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	58	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	91,6	dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60	Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	10	Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2	Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	<i>i</i>	-	

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

ESSENTIAL

## 4K UHD – Atemberaubend klar und brillant



## UHD 4K

58A6FG

### Ultrascharf mit 4K Ultra HD

Detailreiche Bilder in 4K Ultra HD. 4-mal so scharf wie Full HD: ultrafeine Details in der 4K UHD-Auflösung von 3840 x 2160 Pixeln. 4K Ultra HD ermöglicht scharfe Bilder mit überragender Tiefe, flüssigen Bewegungen und kontrastreichen, lebendigen Details.

### Modernste HDR Technologie

Die HDR Technologie (Dolby Vision, HDR10, HDR10+ decoding, HLG) ermöglicht einen extraweiten Farbraum, sodass Bilder mit hohem Dynamikumfang dargestellt werden. Für den Zuschauer werden so feinste Details sichtbar.

### UHD AI Upscaler

Die UHD AI Upscaling Technologie optimiert das FHD-Signal auf nahezu 4K-Qualität. Anstatt einfach jedes Pixel 4-fach hochzurechnen, analysiert die Hisense UHD AI Upscaling Technologie das Farbspektrum angrenzender Pixel und optimiert die Farbgebung Szene für Szene.

### Einfache Bedienung dank VIDAA U5

Über die personalisierbare Benutzeroberfläche VIDAA U lassen sich favorisierte Apps individuell anordnen und blitzschnell aufrufen. Mehr Flexibilität, mehr Individualität und schnellere Reaktionszeit. Mit VIDAA Free lassen sich zudem auch kostenlose Inhalte auf einen Blick abrufen.

### TÜV Rheinland – Data Privacy

Die Sicherheitsstandards und der Schutz persönlicher Daten werden respektiert und eingehalten.

### Rahmenloses Design

Die extrem flache Bauweise und der ultrafeine Metallrahmen verkörpern das minimalistische und edle Design. Hochwertige Materialien gepaart mit ausgefeilter Technik unterstreichen den Anspruch an höchste Qualität.

### Game Mode

Für die Gamer unter Ihnen bietet der Game Mode pures Spielvergnügen. Mittels ALLM schaltet der Fernseher in Verbindung mit der Spielekonsole automatisch in den Game-Modus mit der geringsten Latenz. Lästige Einstellungen über die Fernbedienung kann man sich sparen und hat volle Konzentration fürs Spiel.

### Sprachassistenten

Höchsten Komfort bieten die Sprachassistenten Alexa Built-in oder VIDAA Voice, die per Knopfdruck auf der Fernbedienung gerne Ihre Befehle entgegen nehmen.

# Technische Daten

Modell	58A6FG
<b>Bild &amp; Technologie</b>	<b>4K UHD - Atemberaubend klar und brillant</b>
Bildschirmdiagonale in Zoll	58
Bildschirmdiagonale in cm	146
Bildschirmauflösung in Pixel	Ultra HD 3840 × 2160
Seitenverhältnis	16:9
Bildwiederholfrequenz	60 Hz
HDR	Ja (HDR10 / HDR10+ decoding / HLG / Dolby Vision)
Local Dimming	-
Wide Color Gamut	-
Helligkeit in cd/m²	300
Displaytechnologie	DLED
Data Privacy	✓
<b>Sound</b>	
Sound Technologie	DTS Virtual, Dolby Audio
Ausgangsleistung	16 W
Benutzerdefinierter Equalizer	✓
<b>Empfang und Internet</b>	
Tuner	DVB-T2 / T / C / S2 / S
Einkabelfunktion für DVB-S	Ja (Unicable 1 / Unicable 2)
DiSEqC	DiSEqC 1.2
Decoder	HEVC (H.265) / VP9 / H.264 / MPEG4 / MPEG2 / VC1 / MVC
WLAN	2.4 G
Smart TV	VIDAA U5.0
Game Mode	✓
USB Recording	-
Time Shift	-
Web Browser	✓
HbbTV	✓
Content Share	✓
RemoteNOW (Mobile App)	(Android / iOS)
Alexa Built-In	✓
VIDAA Voice	✓
Bluetooth	✓
Prozessor	Quad Core
Hotel TV	✓
Kindersicherung	✓

Modell	58A6FG
<b>Anschlüsse</b>	
HDMI	3 x HDMI2.0 (ALLM)
USB	2 x USB (2.0)
S/PDIF Ausgang Audio	1x
Kopfhörerausgang	1x
Common Interface (CI+)	1.4
Composite (AV) Input	1x
Eingang SCART	-
Ethernet RJ45 Port	1x
<b>Media Player Formate</b>	
Container Formate	AVI / MP4 / MKV / TS / FLV / OGG
Video	AVI / WMV / MP4 / MOV / 3GP / MKV / MPG / MPEG / VOB / FLV / WebM / VRO / OGM
Audio	WMA / WMV / MP4 / FLAC / MP2 / MP3 / AAC / WMA / WAV
Bildformate	JPEG / BMP / PNG / GIF / MPO
<b>Zubehör</b>	
VESA Wandhalterung* in mm	400 x 300
Fernbedienung mit Sprachfunktion	✓
2x AAA Batterien	✓
<b>Energieverbrauch</b>	
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch SDR pro 1000 Stunden	95 kWh
Energieverbrauch HDR pro 1000 Stunden	128 kWh
Energieverbrauch SDR	95 W
Energieverbrauch HDR	128 W
Verbrauch im Standby	≤ 0,50 W
<b>Gewichte und Maße</b>	
Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	12,6 / 12,5
Standfußbreite in cm	29
Größe mit Standfuß (LxHxT) in cm	129,5 x 81,2 x 29,1
Größe ohne Standfuß (LxHxT) in cm	129,5 x 75,2 x 7
Verpackungsmaße (LxHxT) in cm	143,6 x 87,4 x 15,2
EAN	6942147474570

\*nicht im Lieferumfang enthalten

